QStyle

noise isolating in-ear headphones

User manual

EXSILENT

CONTENTS

p.1 PHILOSOPHY

p.2 CAUTION

p.3 IN THE BOX

p.48-68 HOW TO USE

p.7 WARRANTY

PHILOSOPHY

Qstyle are noise isolating in-ear headphones, designed with maximum emphasis on optimum sound experience, offering premium sound quality over a broad frequency range without the need to turn up the volume, preventing possible damage to your hearing.

Stylish design combined with comfort, make the headphones a pleasure to wear for longer periods of time. Another great feature is overall compatibility, the Qstyle headphones can be used with most mp3 players, cell phones and personal computers.

CAUTION

Warning

ExSilent Qstyle headphones will significantly reduce external and ambient noise. As a result you may not be aware of potential dangers in a number of different activities. These include outdoor activities such as running and cycling, in addition to operating vehicles and machinery.

Your hearing can be damaged and hearing loss induced by extended exposure to high sound levels. Therefore it is strongly advised that the ExSilent Qstyle headphones are not used at excessive volumes. As the headphones and soft tips have been designed to form a seal in the ear canal (significantly reducing ambient noise), lower listening levels will satisfy the needs of the user and allow safe listening for longer periods of time.

If you experience any problems with your ears or hearing please consult a doctor or audiologist.

IN THE BOX

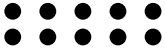
Contents

- User manual

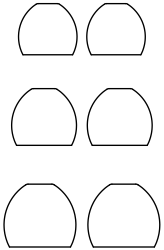
- Qstyle, noise isolating headphones

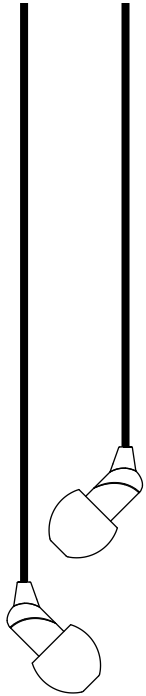
- 120cm Cord with 3.5 mm stereo jack

- 5 Pairs of cerumen screens



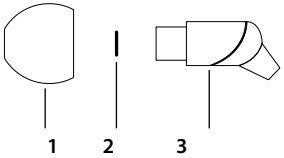
- 3 Pairs of soft tips
  medium size fitted to headphones
  additional small and large sizes





Extra soft tips and cerumen screens can be purchased when required.

Assembly



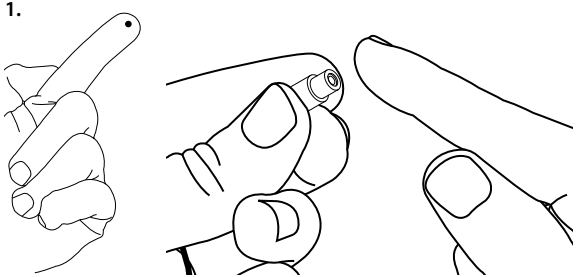
1. Soft tip

2. Cerumen screen

3. Qstyle headphone

Cerumen Screen

1.



The cerumen screen needs to be changed to maintain protection against moisture and cerumen build up, as well as to ensure optimum sound quality. In case you observe that the screens have been clogged or appear to come loose too often, you may replace them.

To change the screen:

1. Place a new screen on your fingertip with the adhesive side facing up.

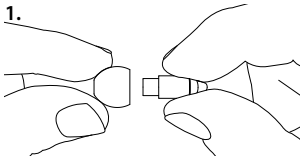
2. Position the screen in the recess at the front of the tube and press gently to ensure a secure fit.

Choice of Soft Tip

Medium sized soft tips have been attached to the earphones in the box. However, you will also find small and large soft tips included with your ExSilent Qstyle headphones, providing different fitting options according to personal fitting requirements. This will enable the best seal in the ear canal, enabling optimum sound quality and a full range of audio frequencies.

Soft Tip Insertion Check

1.



1. To fit the soft tip, securely push the tube of the headphone into the inner ring of the soft tip ensuring a tight fit.

2.

2. To create a seal in the ear canal, place the headphone in the ear and gently push into a comfortable position.

By now a proper seal should have been created. However, it's advisable to use the following test as a check :
Without playing any music or other audio, listen carefully to determine whether your voice is louder and ambient noise is noticeably deterred. If this is the case then you have created a tight seal. If not, please try adjusting the headphone position in the ear, or use a different size soft tip.

Volume Measures

It is very important that your hearing doesn't get damaged by exposure to high sound levels for extended periods of time. The Qstyle headphones will reduce this possibility by reducing ambient noise when in use, as a result of the seal they create in the ear canal. This allows music to be played at lower volumes for longer periods of time. However, it is important that the point of hearing damage is emphasized. The following table shows maximum exposure times to certain sound levels during a 24 hour period. (these figures should not be exceeded)

Duration per day (hours)	Sound level (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Proper care

1. Do not expose the headphones to extreme temperatures
2. When removing the headphones from the ears do not pull the wires
3. Clean or replace soft tips prior to use by others

Warranty Information

ExSilent warrants this product against defects in material or workmanship for a period of 2 years from the date of original purchase from an authorized ExSilent distributor or reseller.
ExSilent will repair or replace the defective product at its discretion if returned within the warranty period. This warranty is in lieu of all other warranties, expressed or implied, including, but not limited to, any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.

Technical Information

Frequency Response Accuracy.....20Hz - 16kHz
Noise Isolation.....32 - 36dB
Impedance (@ 1kHz).....55 Ohms
Sensitivity (@ 1kHz).....96dB
SPL at 0.1V
Maximum Output.....110dB SPL

Technical Support

www.exsilent.com

version 2.0

SUMARIO

p.9 FILOSOFÍA

p.10 PRECAUCIÓN

p.11 EN EL CUADRO

p.12-14 CÓMO USAR

p.15 GARANTÍA

FILOSOFÍA

Los dispositivos de Qstyle son auriculares con aislamiento de sonido en los oídos, diseñados con el esfuerzo máximo para producir una experiencia auditiva óptima, ofreciendo una calidad de sonido de primera clase a través de un amplio rango de frecuencias sin necesidad de subir el volumen, lo que evita el posible deterioro de su audición.

Su elegante diseño no reduce la comodidad de estos modelos, de modo que resulta un placer el utilizar los auriculares por periodos más largos de tiempo. También hemos hecho hincapié en su compatibilidad, de modo que los auriculares de Qstyle son compatibles con la mayoría de los reproductores de mp3, teléfonos móviles y ordenadores personales.

PRECAUCIÓN

Advertencia

Los auriculares de ExSilent Qstyle reducirán significativamente el sonido externo y ambiental. Como resultado, usted podría no estar al tanto de posibles peligros cercanos o inminentes cuando los utilice en distintas actividades. Estas actividades incluyen las actividades en las afueras, tales como el correr a pie y en bicicleta, así como la operación de vehículos y maquinaria.

La exposición prolongada a altos niveles de sonido puede ocasionar la degradación o aún la pérdida de su audición. Por lo tanto, le recomendamos particularmente que no utilice los auriculares ExSilent Qstyle con altos niveles de volumen. Ya que los auriculares y sus puntas blandas de inserción han sido diseñadas para formar un sello alrededor del canal auditivo (lo que reduce significativamente el sonido ambiental), las necesidades auditivas del usuario pueden satisfacerse con menores niveles de sonido, lo que le permitirá escuchar sus auriculares de manera segura por periodos más largos de tiempo.

Si nota que existe o aparece cualquier problema con sus oídos o su audición, por favor consulte a un doctor o audiólogo acerca de ello.

EN EL CUADRO

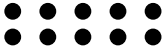
Contenidos

- Manual del usuario

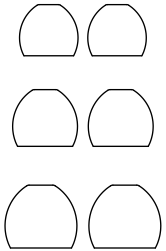
- Auriculares Qstyle con aislamiento de sonido

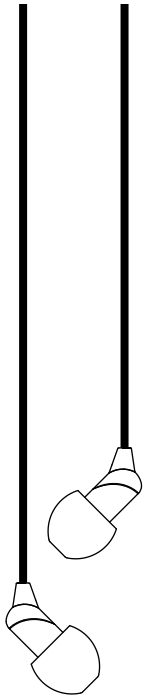
- Cable de 120cm con conector estéreo de 3.5 mm

- 5 pares de protectores de cerumen



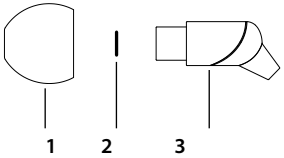
- 3 pares de puntas blandas
  Tamaño mediano ajustado a los auriculares
  Tamaños adicionales disponibles (pequeño y grande)





Puede comprar puntas blandas adicionales y protectores de cerumen cuando sea necesario.

Ensamblaje



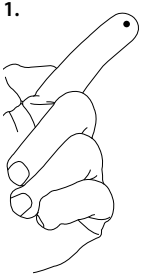
1. Punta blanda

2. Protector de cerumen

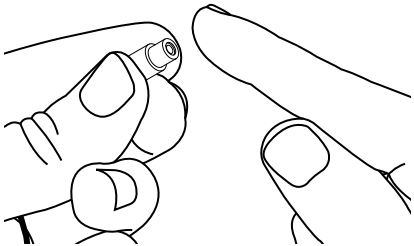
3. Auricular de Qstyle

Protector de cerumen

1.



2.



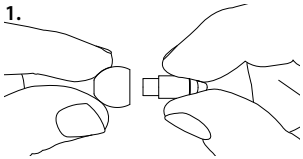
Será preciso cambiar los protectores de cerumen para mantener la protección contra la humedad y contra el cerumen acumulado, y también para asegurar la calidad óptima del sonido. Los protectores deben ser cambiados cuando note que están sucios o están sueltos, por lo cual le recomendamos que los compruebe con frecuencia.
Para cambiar el protector:
1. Coloque un nuevo protector en su dedo con el lado adhesivo hacia arriba.
2. Coloque el protector en la cavidad al frente del tubo y presione suavemente para asegurar se acomode seguramente.

Selección de punta blanda

Las puntas blandas de tamaño mediano han sido conectadas a los audífonos por el fabricante, pero también se incluyen puntas blandas pequeñas y grandes con sus auriculares ExSilent Qstyle, lo que le brinda distintas opciones para acomodar los auriculares conforme a sus necesidades personales. Esto permite sellar más eficazmente el canal auditivo, lo que le brinda un sonido óptimo y un rango completo de frecuencias de audio a disfrutar.

Comprobación de inserción de punta blanda

1.



1. Para insertar la punta blanda, empuje firmemente el tubo del auricular hacia adentro del anillo interno de la punta blanda, asegurando que ésta quede fijada seguramente.

2.

2. Para crear un sello en el canal auditivo, coloque el auricular en el oído y empuje suavemente hasta que se encuentre en una posición cómoda.

Esto asegurará que se forme un buen sello. Sin embargo, puede comprobarlo de la siguiente manera: sin reproducir cualquier música u otras formas de audio, escuche para determinar si su voz es más fuerte y el ruido ambiental significativamente más débil que lo normal. Si éste es el caso, existe un buen sello. De no ser así, ajuste la posición del auricular en el oído o utilice una punta blanda de tamaño distinto.

Tomo medidas

Es importante que su audición no resulte afectada por la exposición a altos niveles de sonido por períodos prolongados de tiempo. Los auriculares Qstyle, con sus puntas blandas, reducen esta posibilidad, ya que el ruido ambiental es reducido a causa del sello que se forma sobre el canal auditivo al utilizarlos, lo que le permite escuchar música a menor volumen por un período más largo del tiempo. Sin embargo, es importante hacer hincapié en el posible daño al punto auditivo, y la siguiente tabla muestra los tiempos de exposición maximos a ciertos niveles de sonido durante un periodo de 24 horas. (Por su bienestar, no debe exceder estas figuras.)

Duración por día (horas)	Nivel de sonido (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Cuidado apropiado

1. No exponga los auriculares a temperaturas demasiado altas o bajas
2. Al remover los auriculares de sus oídos, no tire de los cables
3. Limpie o reemplace las puntas blandas antes de que otros utilicen los auriculares

Información de garantía

ExSilent garantiza este producto contra defectos en materiales o mano de obra por un periodo de dos (2) años desde la fecha de la compra original de parte de un distribuidor o revendedor de ExSilent.
ExSilent reparará o reemplazará el producto defectuoso, a su exclusiva discreción, si es devuelto dentro del periodo de la garantía. Esta garantía sobrepasa y anula cualquier otra garantía, expresa o implícita, incluidas, sin limitaciones, cualquier garantía implícita acerca de la mercadeabilidad o idoneidad para cualquier propósito particular.

Información técnica

Precisión de la respuesta a frecuencias.....20Hz - 16kHz
Aislamiento de ruido.....32 - 36dB
Impedimento (@ 1kHz).....55 Ohms
Sensibilidad (@ 1kHz).....96dB SPL a 0.1V
Salida máxima.....110dB SPL

Soporte técnico

www.exsilent.com

version 2.0

INHALT

p.17 PHILOSOPHIE

p.18 ACHTUNG

p.19 GEBEN SIE IM FELD

p.20-22 SO VERWENDEN SIE

p.23 GARANTIE

PHILOSOPHIE

Qstyle sind Geräusch-isolierende Im-Ohr-Kopfhörer, die mit maximalem Schwerpunkt auf optimale Tonqualität entworfen wurden und eine erstklassige Tonqualität über einen breiten Frequenzbereich bieten, ohne die Lautstärke erhöhen zu müssen und damit möglichen Gehörschaden verhindern.

Das elegante Design wurde mit Komfort verbunden. Auf diese Weise macht es Spaß, die Kopfhörer für eine längere Zeit zu tragen. Kompatibilität ist auch vorrangig und die Qstyle Kopfhörer können mit den meisten MP3-Spielern, Handys und Computern verwendet werden.

Warnung

ExSilents Qstyle Kopfhörer werden externe und Umgebungsgeräusche bedeutend vermindern. Deshalb sind Ihnen mögliche Gefahren bei einer Anzahl von verschiedenen Aktivitäten nicht unbedingt bewußt, einschließlich Aktivitäten im Freien wie Jogging und Radfahren, als auch beim Betrieb von Fahrzeugen und Maschinen.

Ihr Gehör kann beschädigt werden und Gehörverlust kann verursacht werden, wenn Sie hohen Lautstärken für eine längere Zeit ausgesetzt sind. Deshalb wird dringend empfohlen, die Qstyle Kopfhörer von ExSilent nicht mit überhöhter Lautstärke zu verwenden. Da die Kopfhörer und weichen Spitzen so entworfen wurden, dass sie eine Abdichtung im Gehörgang bilden (und damit Geräuschkulissen bedeutend reduzieren), können niedrigere Lautstärken die Anforderungen der Benutzer befriedigen und gefahrloses Zuhören für längere Zeit ist möglich.

Sollten Sie mit Ihren Ohren oder Ihrem Gehör Probleme haben, lassen Sie sich bitte von einem Arzt oder Audiologen beraten.

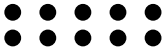
Inhalt

- Benutzerhandbuch

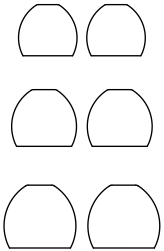
- Qstyle, Geräusch-isolierende Kopfhörer

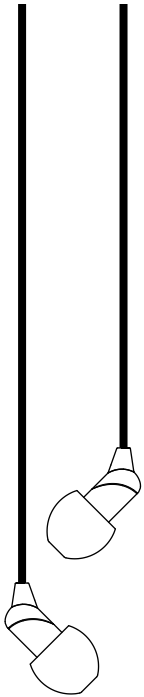
- 120cm Kabel mit 3.5 mm Klinkenstecker

- 5 Paar Ohrenschmalzfilter



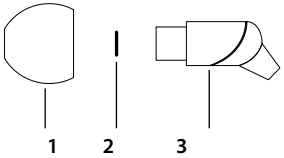
- 3 Paar weiche Spitzen
  Mittelgroß, an die Kopfhörer angebracht
  Zusätzliche kleine und große Spitzen





Zusätzliche weiche Spitzen und Ohrenschmalzfilter können, wenn nötig, gekauft werden.

Montage

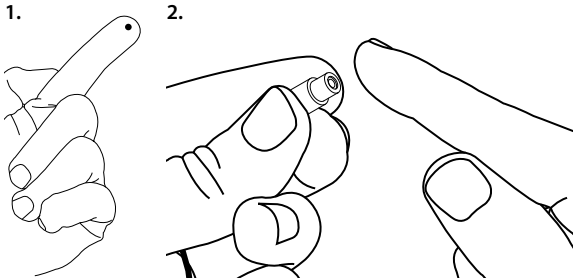


1. Weiche Spitze

2. Ohrenschmalzfilter

3. Qstyle Kopfhörer

Ohrenschmalzfilter

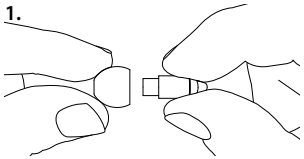


Die Ohrenschmalzfilter müssen ausgetauscht werden, um gegen Feuchtigkeit und eine Ansammlung von Ohrenschmalz zu schützen und optimal Tonqualität zu gewährleisten. Die Filter sollten ausgetauscht werden, wenn Sie dreckig erscheinen oder locker sind. Sie sollten deshalb regelmäßig überprüft werden.
Um den Filter auszutauschen:
1. Legen Sie einen neuen Filter auf Ihre Fingerspitze mit der haftenden Seite nach oben.
2. Platzieren Sie den Filter in die Aushöhlung in der Vorderseite der Röhre und drücken Sie sie sachte, um einen sicheren Sitz zu gewährleisten.

Auswahl an weichen Spitzen

Mittelgroße weiche Spitzen sind an die Ohrhörer in der Packung angebracht, aber kleine und große weiche Spitzen werden mit Ihren ExSilent Qstyle Kopfhörern mitgeliefert und bieten verschiedene Anpassungsoptionen je nach persönlichen Anforderungen. Auf diese Weise wird die beste Abdichtung im Gehörgang und damit optimale Tonqualität erreicht und ein vollständiger Bereich an Tonfrequenzen geliefert.

Überprüfen des Einsetzens der weichen Spitze



1. Um die weiche Spitze anzupassen, drücken Sie die Röhre des Kopfhörers in den inneren Ring der weichen Spitze bis sie fest sitzt.

2. Um eine Abdichtung im Gehörgang herzustellen, setzen Sie den Kopfhörer in Ihr Ohr ein und drücken Sie sanft bis er in einer angenehmen Position ist.

Auf diese Weise wird eine gute Abdichtung gewährleistet. Um dies zu prüfen, kann der folgende Test durchgeführt werden; Spielen Sie keine Musik oder anderes Audio ab und hören Sie darauf, ob Ihre Stimme lauter und Nebengeräusche bemerkbar leiser sind. Ist dies der Fall, ist eine gute Abdichtung entstanden. Ist dies nicht der Fall, versuchen Sie, die Position der Kopfhörer zu ändern oder verwenden Sie eine weiche Spitze in einer anderen Größe.

Volumenmessung

Es ist wichtig, dass Ihr Gehör nicht für längere Zeit hohen Lautstärken ausgesetzt ist und damit beschädigt wird. Die Qstyle Kopfhörer mit Ihren weichen Spitzen reduzieren diese Möglichkeit, da sie durch die Abdichtung im Gehörgang Geräuschkulissen vermindern und es damit ermöglichen, Musik bei kleineren Lautstärken für längere Zeit abzuspielen. Trotzdem ist es wichtig, die Gefahr eines Gehörschadens zu betonen. Die folgende Tabelle zeigt die maximum Einwirkungszeiten bei bestimmten Lautstärken über eine Zeitspanne von 24 Stunden. (Diese Zeiten sollten nicht überschritten werden)

Dauer pro Tag (Stunden)	Lautstärke (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Richtige Behandlung

1. Setzen Sie die Kopfhörer nicht sehr hohen Temperaturen aus
2. Ziehen Sie nicht an den Drähten, wenn Sie die Kopfhörer von den Ohren entfernen
3. Reinigen Sie die weichen Spitzen oder tauschen Sie sie aus, bevor andere Ihre Kopfhörer verwenden

Garantie Informationen

ExSilent garantiert dieses Produkt gegen Fehler in Materialien oder Arbeitsausführung für eine Dauer von 2 Jahren vom Tag des ursprünglichen Kaufs von einem befugten ExSilent-Händler oder Verkäufer.
ExSilent wird das defekte Produkt innerhalb des Garantiezeitraums nach eigenem Ermessen reparieren oder austauschen, solange es während des Garantiezeitraums zurückgeschickt wird. Diese Garantie schließt alle anderen Garantien aus, ausdrückliche oder stillschweigende, einschließlich, aber nicht beschränkt auf, jegliche angedeutete Zusicherung allgemeiner Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck.

Technische Informationen

Frequenzresonanzgenauigkeit.....20Hz - 16kHz
Geräuschisolierung.....32 - 36dB
Impedanz (@ 1kHz).....55 Ohms
Empfindlichkeit (@ 1kHz).....96dB SPL bei 0.1V
Maximale Ausgabe.....110dB SPL

Technische Unterstützung

www.exsilent.com

version 2.0

CONTENU

p.25 PHILOSOPHIE

p.26 ATTENTION

p.27 DANS LA BOÎTE

p.28-30 COMMENT UTILISER

p.31 GARANTIE

PHILOSOPHIE

Qstyle sont des écouteurs isolant le bruit, conçus en mettant l'accent maximal sur l'expérience optimum du son, offrant une qualité de son de première qualité sur une large gamme de fréquence sans le besoin de monter le volume, empêchant des lésions possibles de votre audition.

Sa conception élégante a été alliée avec le confort, faisant de l'écouteur un plaisir à porter pendant des périodes plus longues de temps. La compatibilité est aussi primordiale et le casque à écouteurs Qstyle peut être utilisé avec la plupart des lecteurs mp3, téléphones portables et des ordinateurs individuels.

ATTENTION

Avertissement

Le casque écouteur Exsilent Qstyle réduira significativement le bruit externe et ambiant. En conséquence vous pouvez ne pas être conscients des dangers potentiels dans un certain nombre d'activités différentes. Ceux-ci incluent des activités extérieures comme la course et le cyclisme, au volant d'une voiture et la machinerie.

Votre audition peut être endommagée et la perte d'audition incitée par l'exposition prolongée au niveau des sons aigus. Donc, il est fortement conseillé que les écouteurs Exsilent Qstyle ne soient pas utilisés à des volumes excessifs. Comme le casque écouteur et les embouts ont été conçus pour former une étanchéité dans le conduit auditif (réduisant significativement le bruit ambiant) des niveaux d'écoute plus bas satisferont les besoins de l'utilisateur et permettront une écoute sécurisée pendant les périodes plus longues de temps.

Si vous éprouvez des problèmes avec vos oreilles ou d'entente, consultez un docteur ou un audiologiste.

DANS LA BOÎTE

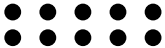
Contenu

- Manuel de l'utilisateur

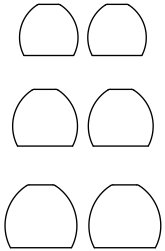
- Qstyle, casque à écouteurs isolant le bruit

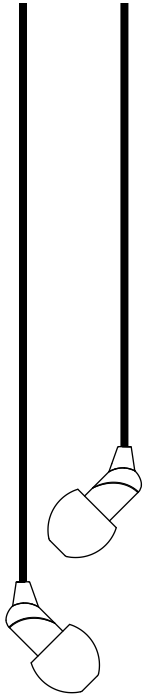
- 120 cm de corde avec jack stéréo de 3.5 millimètres

- 5 Paires de filtre pare-cérumen



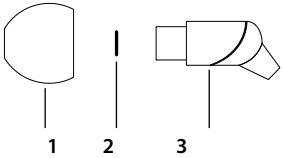
- 3 Paires d'embouts
  Taille moyenne adaptée au casque écouteur
  Petites et grandes tailles complémentaires





Des embouts supplémentaires et des filtres pare-cérumen peuvent être achetés si nécessaire.

Assemblage

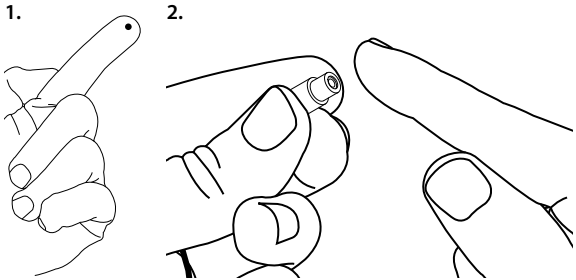


1. Embout

2. Filtres pare-cérumen

3. Casque écouteur Qstyle

Filtres pare-Cérumen



Le filtre pare-cérumen devra être changé pour maintenir la protection contre l'humidité et le cérumen accroît et assure aussi la qualité optimum du son. Les filtres doivent être changés quand ils apparaissent sales ou s'ils sont lâches, des contrôles réguliers doivent donc être faits.

Pour changer le filtre :

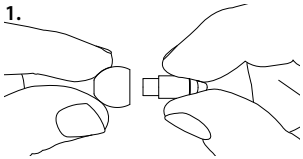
1. Placer un nouveau filtre sur le bout de votre doigt, côté adhésif en haut.
2. Placer le filtre dans l'enfoncement en face du tube et presser doucement pour assurer un placement convenable.

COMMENT UTILISER

Choix de l'embout

Des embouts de taille moyenne ont été attachés aux écouteurs dans la boîte, mais des petits et grands embouts ont également été inclus avec votre casque écouteur ExSilent Qstyle fournissant des options d'adaptation différentes selon vos exigences personnelles d'adaptation. Cela permettra la meilleure étanchéité dans le conduit de l'oreille d'être réalisé permettant le son optimum et une gamme complète de fréquences audio d'être livré.

Contrôle d'Insertion de l'embout



1. Pour faire correspondre l'embout, pousser fermement le tube du casque écouteur dans l'anneau intérieur de l'embout assurant qu'il soit ajusté convenablement.

2. Pour créer une étanchéité dans le conduit de l'oreille, placez le casque écouteur dans l'oreille et poussez le doucement dans une position confortable.

Cela devrait assurer qu'une bonne étanchéité soit produite. Cependant, pour le vérifier, l'essai suivant peut être fait; Ecoutez - sans lire de musique ni autre écoute audio - pour déterminer si votre voix est plus forte et le bruit ambiant est remarquablement plus calme. Si c'est le cas alors une bonne étanchéité a été créée, sinon essayez d'ajuster la position de casque écouteur dans l'oreille ou utilisez une taille différente l'embout.

Les measures de volume

Il est important que votre audition ne soit pas endommagée par l'exposition au niveau des sons aigus pendant les périodes prolongées de temps. Le casque à écouteurs Qstyle, avec leurs embouts, réduira cette possibilité comme ils réduisent le bruit ambiant quand dans l'utilisation suite à l'étanchéité qu'ils créent dans le conduit auditif permettant la musique d'être jouée à un volume inférieur pendant des périodes plus longues de temps. Cependant, il est important de souligner les lésions du point d'écoute et le tableau suivant montre les temps d'exposition maximum à certains niveaux de son pendant une période de 24 heures. (Ces chiffres ne doivent pas être excédés)

Durée par jour (heures)	Niveau du Son (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Soin Approprié

1. N'exposez pas le casque écouteur à des températures extrêmes
2. En enlevant le casque écouteur des oreilles ne tirez pas les fils
3. Nettoyez ou remplacez les embouts avant l'utilisation par d'autres

Information de Garantie

ExSilent garantit ce produit contre les défauts de matériel ou de fabrication pour une durée de 2 ans de la date d'achat original d'un distributeur ExSilent autorisé ou d'un revendeur.
ExSilent réparera ou remplacera le produit défectueux à sa discrétion s'il est rendu dans la période de garantie. Cette garantie est au lieu de toutes les autres garanties, exprimées ou impliquées, y compris, mais non limitée à, n'importe quelle garantie impliquée de valeur commerciale ou la santé{*les aptitudes*} dans un but particulier.

Information Technique

Exactitude de Réponse de Fréquence.....20Hz - 16kHz
Isolation Sonore.....32 - 36dB
Impédance (1kHz).....55 Ohm
Sensibilité (1kHz).....96dB
SPL à 0.1V
Production Maximale.....110dB SPL

Assistance technique

www.exsilent.com

version 2.0

SUMÁRIO

p.33 FILOSOFIA

p.34 CUIDADO

p.35 NA CAIXA

p.36-38 COMO USAR

p.39 GARANTIA

FILOSOFIA

Qstyle são uns auscultadores isoladores de som, concebidos com ênfase na optimização da experiência do som. Ao oferecer uma excelente qualidade de som acima de uma ampla variedade de frequência de emissão, sem a necessidade de aumentar o volume, os auscultadores previnem possíveis danos à sua audição.

Um design estilizado combinado com o conforto, fazem do facto de usar os auscultadores, por longos períodos de tempo, um prazer em termos de audição. Outra espantosa característica é a sua compatibilidade geral, pois os auscultadores Qstyle podem ser utilizados com a maioria dos leitores de MP3, telemóveis e computadores pessoais.

Aviso

Os auscultadores Qstyle da ExSilent reduzirão significativamente o barulho externo. Como resultado, pode não ter consciência dos potenciais riscos em diversas actividades. Estas incluem actividades ao ar livre, como correr ou andar de bicicleta e também o manuseamento de veículos e maquinaria.

A sua audição pode ser prejudicada e a perda da mesma induzida através da exposição extensiva a elevados níveis de som. Consequentemente, é aconselhado a não utilizar os auscultadores Qstyle da Exsilent a volumes excessivos. Visto que os auscultadores e as esponjas das extremidades foram concebidos para formar um tampão no canal auditivo (reduzindo significativamente o barulho externo), os níveis mais baixos de som satisfarão as necessidades do utilizador e permitirão uma utilização segura por longos períodos de tempo.

Se tiver alguns problemas com os seus ouvidos ou audição, consulte um médico ou otorrinolaringologista.

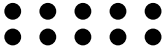
Conteúdo

- Manual de instruções

- Auscultadores isoladores de som Qstyle

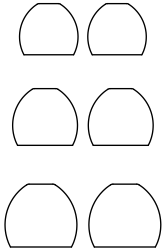
- Cabo de 120cm com dispositivo sonoro de 3.5 mm

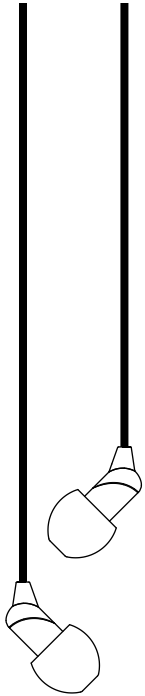
- 5 Pares de protectores de cerume



- 3 Pares de esponjas

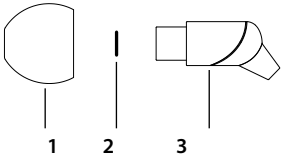
Medida media ajustada aos auscultadores, os tamanhos adicionais incluem: pequeno e grande





As esponjas macias extra e protecções de cerume podem ser adquiridas quando necessário.

Montagem

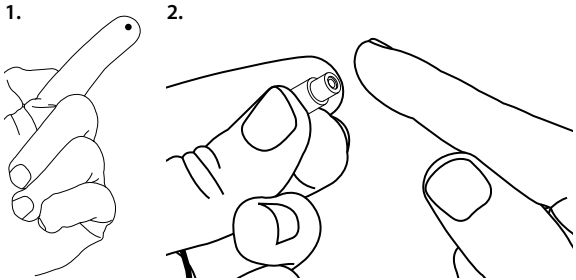


1. Esponja macia

2. Protector de cerume

3. Auscultador Qstyle

Protector de cerume



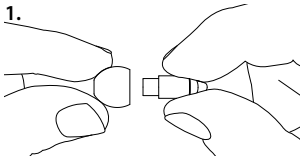
O protector de cerume precisa de ser mudado de forma a proteger contra humidade e o cerume acumulado, assim como para assegurar a optimização da qualidade do som. Caso se aperceba que os protectores estão obstruídos ou aparentem soltar-se muitas vezes, pode substitui-los. Para mudar o protector:

1. Coloque um novo protector na ponta do dedo com o lado do adesivo voltado para cima.
2. Posicione o protector no encaixe na parte da frente do tubo e pressione cuidadosamente para assegurar uma correcta adaptação.

Escolha de esponjas macias

Foram colocadas esponjas suaves de tamanho médio aos auscultadores na caixa. Contudo, também encontrará esponjas suaves de tamanho pequeno e grande incluídas com os seus auscultadores Qstyle da ExSilent, fornecendo várias opções de adaptação, de acordo com os requisitos pessoais de ajuste. Isto possibilitará um melhor tamponamento do canal auditivo, procedendo à optimização da qualidade do som e a uma ampla variedade de frequências áudio.

Comprobación de inserción de punta blanda



1. Para ajustar a esponja suave, empurre o tubo do auscultador para o anel interior da esponja suave, de forma a assegurar uma adaptação segura.

2. Para criar um tamponamento do canal auditivo, coloque o auscultador no ouvido e empurre cuidadosamente até encontrar uma posição confortável.

Este processo deve assegurar um tamponamento adequado. Contudo, é aconselhável usar o seguinte teste para verificar:
Sem pôr qualquer música ou conteúdo áudio a tocar, oiça cuidadosamente para determinar se a sua voz é elevada e se o barulho externo diminui visivelmente. Se for este o caso, significa que criou um tamponamento seguro. Se não, tente ajustar a posição do auscultador no ouvido, ou use outra medida de esponja suave.

Volume medidas

É muito importante que a sua audição não seja danificada pela exposição a elevados níveis de som por longos períodos de tempo. Os auscultadores Qstyle reduzirão esta probabilidade ao diminuir o barulho externo durante a utilização, como resultado do tamponamento criado no canal auditivo. Isto permite que a música seja escutada por longos períodos de tempo. Contudo, é importante que o ponto de dano de audição seja enfatizado. A seguinte tabela demonstra os períodos de exposição maximos para determinados níveis de som durante um período de 24 horas. (estes números não devem ser excedidos)

Duração por Dia (horas)	Nível do Som (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Cuidados Adequados

1. Não exponha os auscultadores a temperaturas extremas
2. Quando remover os auscultadores dos ouvidos não puxe os cabos
3. Limpe ou substitua as esponjas suaves antes da utilização por outras pessoas

Informação de Garantia

A ExSilent garante este produto contra defeitos no material ou fabric por um period de 2 anos, a partir da data da compra original num distribuidor ou revendedor autorizado da ExSilent.
A ExSilent reparará ou substituirá o produto com defeito à sua discrição, se devolvido dentro do período de garantia. Esta garantia é semelhante a todas as outras garantias, expressa ou significativamente, incluindo, mas não limitada a qualquer garantia sugerida de negócio ou manutenção para algum propósito particular.

Informação Técnica

Precisão de Resposta de Frequência.....20Hz - 16kHz
Isolação do Som.....32 - 36dB
Impedância (@ 1kHz).....55 Ohms
Sensibilidade (@ 1kHz).....96dB SPL at 0.1V
Saída Máxima.....110dB SPL

Suporte Técnico

www.exsilent.com

version 2.0

İÇINDEKILER

p.41 FELSEFESI

p.42 DIKKAT

p.43 SAĞLANAN KUTUYA

p.44-46 NASIL KULLANILIR

p.47 GARANTI

FELSEFESI

Qstyle tasarımı en iyi ses deneyimi yaşayabilmeniz ve geniş frekans aralığında ses açmanıza gerek kalmadan ve bu şekilde duymanızın zarar görmesi engellenerek üstün ses kalitesi sunmak amacıyla tasarlanmış gürültü önleyici kulak-içi kulaklıktır.

Şık tasarımı kulaklığı daha uzun sure keyifle takmanızı sağlayacak konfor ile birleştirildi. Uyumluluğun da çok yüksek olduğu Qstyle kulaklıklar pek çok mp3 player, cep telefonu ve bilgisayarda kullanılabilir.

Uyarılar

ExSilent Qstyle kulaklıkları harici ve ortam gürültüsünü büyük ölçüde düşürecektir. Bunun sonucunda bazı aktiviteler sırasında karşılaşabileceğiniz tehlikeleri fark edemeyebilirsiniz. Bunlar koşmak ve bisiklete binmek, hareket halindeki araçlar ve çalışan makineler gibi durumlardır.

Uzun süre yüksek ses seviyelerine maruz kalmak duymanıza zarar verebilir ve duyma kaybına yol açabilir. Bu nedenle, ExSilent Qstyle kulaklıklarını çok yüksek ses seviyelerinde kullanmanız önerilmez. Kulaklık ve kulaklığın yumuşak filtresi kulak yolunu tıkayacak şekilde tasarlandığından (özellikle dış ortam gürültüsünü azaltmak için) düşük ses seviyeleri kullanıcı ihtiyacını karşılayacak ve daha uzun süre güvenle dinlemenize izin verecektir.

Kulaklarınızla veya duymanızla ilgili bir problem yaşarsanız, lütfen bir doktora veya odioloğa başvurun.

İçindekiler

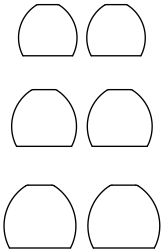
- Kullanım kılavuzu

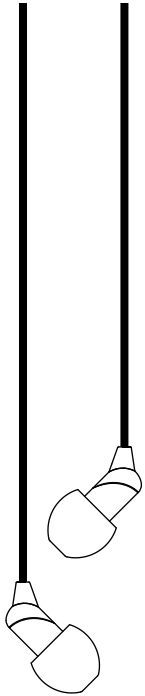
- Qstyle, gürültü önleyici kulaklık

- 3.5 mm stereo jack'li 120cm kablo

- 5 Çift serumen kapağı

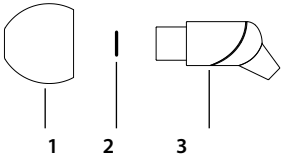
- 3 Çift yumuşak başlık
  Kulaklığa uygun orta boy
  Ek olarak küçük ve büyük boylar





Gerektiğinde ekstra yumuşak başlık ve serumen kapak satın alınabilir.

Monte etme



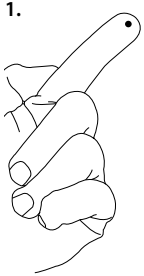
1. Yumuşak başlık

2. Serumen kapak

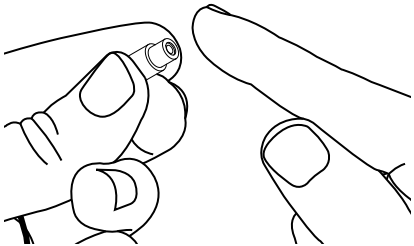
3. Qstyle kulaklık

Serumen Kapaklar

1.



2.



Nem ve kulak kirinden korumak ve ses kalitesini kaybetmemek için serumen kapakların değiştirilmesi gerekecektir. Serumen kapaklar kirli göründükleri veya inceldikleri fark edildiği zaman değiştirilmelidir.

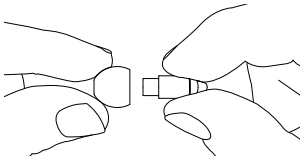
Kapakları değiştirmek için:
1. Yeni kapağı yapışkan yüzü yukarı bakacak şekilde işaret parmağınıza yerleştirin.
2. Kapağı tüpün ucundaki yuvasına yerleştirin ve oturmasını sağlamak için hafifçe bastırın.

NASIL KULLANILIR

Yumuşak Başlık Seçimi

Kutudaki kulaklıklara orta boy yumuşak başlık takılmıştır, ancak ExSilent Qstyle kulaklığınızın kutusunda kulağınıza daha iyi uyabilecek küçük ve büyük boy başlıklarda bulunmaktadır. Uygun başlık büyüklüğünü seçerek başlığın kulak yoluna en iyi oturması ve bu sayede kulaklığınızdan en kaliteli ses ve ses frekans aralığının tamamının duyulması sağlanır.

Yumuşak Başlık Yerleştirme Kontrolü



1. Yumuşak başlığı yerleştirmek için, kulaklığın tüpünü tam olarak yerleştiğinden emin olacak şekilde yumuşak başlığın içindeki daireye doğru itiniz.

2. Kulağa takmak için, kulaklığı kulağınıza takın ve rahat edebileceğiniz kadar içeri doğru itin.

Böylece tıkaçların iyi oturduğundan emin olun. Ancak, bunu şu şekilde kontrol edebilirsiniz: müzik çalmıyor veya başka bir ses dinlemiyorken kendi sesinizi yüksek veya dışarıdaki gürültünün dikkat çekecek az olup olmadığını belirleyin. Böyle ise tıkaç iyi yapılmıştır, değilse kulaklığın pozisyonunu ayarlamayı veya başka büyüklükte yumuşak başlık kullanmayı deneyin.

Cilt önlemler

İşitme yeteneğinizin uzun süre yüksek ses seviyesine mahsur kalarak hasar görmemiş olması önemlidir. Yumuşak başlıklı Qstyle kulaklıkları kullanıldıkları sırada kulak yolunu tıkayarak düşük seviyede çalan müziği daha uzun süre dinlemenize izin verdiği ve dış gürültüyü azalttığı için işitme kaybı olasılığını azaltır. Ancak, işitme kaybı açısından gerilim önemlidir ve aşağıdaki tablo 24 saat süresince belli ses seviyelerine mahsur kalma süreleri için maksimum değerleri göstermektedir (bu değerler aşılmamalıdır).

Günlük Süre (saat)	Ses seviyesi (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Cuidados Adequados

1. Kulaklıkları yüksek sıcaklıkta bırakmayın
2. Kulaklıkları kulağınızdan çıkarırken kablolarından
3. Başkaları kullanmadan önce yeni bir yumuşak başlık yakın veya başlığı değiştirin

Garanti Bilgisi

ExSilent, yetkili ExSilent temsilci veya bayisinden ilk alınma tarihinden başlamak üzere bu ürünü malzeme veya işçilik hatalarına karşı 2 yıl süreyle garanti eder.

ExSilent garanti süresi içinde geri dönen hatalı ürünleri tamir edecek veya muadili ile değiştirecektir. Bu garanti, sözlü veya yazılı, bütün diğer garantiler gibi, ancak tümü bunlarla sınırlı olmamak üzere, ticarilik veya belirli bir amaca uygunluk içindir.

Teknik Bilgiler

Frekans Yanıt Doğruluğu.....20Hz - 16kHz
Gürültü İzolasyonu.....32 - 36dB
Empedans (@ 1kHz).....55 Ohms
Hassasiyet (@ 1kHz).....96dB
SPL at 0.1V
Maksimum Çıkış.....110dB SPL

Teknik Destek

www.exsilent.com

version 2.0

INHOUD

p.49 FILOSOFIE

p.50 VOORZICHTIG

p.51 IN DE VERPAKKING

p.52-54 HOE TE GEBRUIKEN

p.55 GARANTIE

FILOSOFIE

Qstyle zijn geluidsisolerende in het oor oortelefoons, ontworpen met maximale nadruk op geluidsbeleving. Eerste klas geluidskwaliteit wordt aangeboden over een brede frequentie zonder de noodzaak om het geluidsvolume omhoog te brengen.

Het elegante design gecombineerd met comfort maken het een plezier om de oortelefoons voor langere tijd te dragen. Een ander groot voordeel is dat de Qstyle oortelefoons toepasbaar zijn op de meeste mp3 spelers, mobiele telefoons en personal computers.

Waarschuwing

ExSilents Qstyle oortelefoons verminderen sterk de omgevingsgeluiden. Dit kan leiden tot verminderd bewustzijn van potentieel gevaar bij het uitoefenen van bijvoorbeeld buiten activiteiten. Het dragen van de Qstyle oortelefoons in het verkeer (bv hardlopen, fietsen, autorijden) wordt afgeraden.

Uw gehoor kan beschadigd worden en gehoorverlies kan intreden bij langdurige blootstelling aan hoge geluidsniveaus. Daarom raden we sterk aan om de ExSilent Qstyle oortelefoons niet op de hoogste volume niveau´s te gebruiken. De oortelefoons en softtips zijn ontworpen om een zo goed mogelijke afdichting van de gehoorgang te verkrijgen waardoor lagere geluidsniveaus al leiden tot een aangename muziekbeleving. Dit zorgt er tevens voor dat er veilig langer gebruik gemaakt kan worden.

Als u problemen ervaart met uw oren of gehoor dan is het verstandig om contact op te nemen met uw dokter of een audioloog.

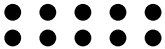
Inhoud

- Gebruikershandleiding

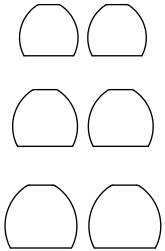
- Qstyle oortelefoons

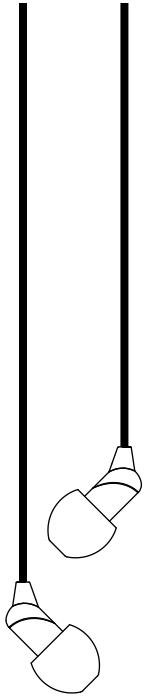
- 120cm Kabel met 3.5 mm plug

- 5 Paar cerumen (oorsmeer) filters



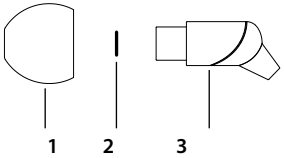
- 3 Paar Softtips
  Medium size zijn al aangebracht op de oortelefoons
  Extra toegevoegd zijn: small en large





Extra softtips en cerumen filters kunnen bijgekocht worden wanneer noodzakelijk.

Montage



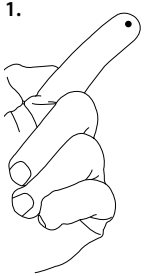
1. Softtip

2. Cerumen filter

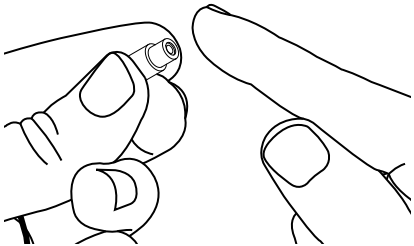
3. Qstyle oortelefoons

Cerumen filter

1.



2.



De cerumen filter moet tijdig gewisseld worden om bescherming tegen het oorsmeer te behouden en goede geluidskwaliteit te kunnen garanderen. Als u ziet dat de filter dicht zit met cerumen of los komt van de tube dan adviseren wij u deze te vervangen.

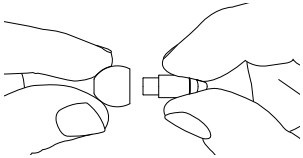
Het vervangen van de filter:
1. Plaats de nieuwe filter op uw vingertop met de plakkende zijde naar boven.
2. Plaats de filter in de uitholling aan de voorkant van de tube en druk deze aan zodat de filter goed blijft zitten.

HOE TE GEBRUIKEN

Keuze van de softtip

Op de oortelefoons in de verpakking zijn medium softtips aangebracht. Voor het geval dit niet de juiste maat is, zijn ook kleinere en grotere softtips meegeleverd. Hierdoor wordt een zo goed mogelijke afsluiting van de gehoorgang en een optimale geluidskwaliteit bereikt.

Inbrengen van de softtip in het oor



1. Duw de geluidsuitgang van de oortelefoon zover mogelijk in de binnenste ring van de softtip.

2. Breng de Qstyle met de gekozen softtip in de gehoorgang en druk deze voorzichtig in een comfortabele positie.

Op deze manier wordt een goede afsluiting verkregen. Het is echter aan te bevelen de volgende controle uit te voeren: Luister na het inbrengen naar het volume van uw eigen stem en naar het volume van omgevingsgeluiden terwijl geen muziek klinkt door de Qstyle. Indien uw eigen stem dan luider klinkt en omgevingsgeluiden beduidend zachter, is de afsluiting van de gehoorgang voldoende. Indien dit niet het geval is probeer dan de positie van de oortelefoons in het oor te veranderen of gebruik een andere maat softtip.

Volume meten

Het is belangrijk dat het gehoor niet aangetast wordt door het blootstellen aan te hoge geluidniveaus gedurende een lange periode. De Qstyle oortelefoon zal tijdens het gebruik de omgevingsgeluiden reduceren omdat deze het gehoorkanaal volledig afsluit.
Dat maakt het mogelijk muziek af te spelen op lagere volumes voor een langere periode. Het is van belang te wijzen op de mogelijkheid van gehoorbeschadiging bij verkeerd gebruik.
Onderstaand tabel laat de maximale gebruiksduur zien van de verschillende geluidniveaus gedurende 24 uur (deze duur mag niet overschreden worden).

Tijdsduur per dag (uren)	Geluidsniveau (dBA)
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1.5	102
1	105
0.5	110
0.25	115

Juiste verzorging

1. De oortelefoon niet blootstellen aan hoge temperaturen
2. Bij het uitnemen van de oortelefoon uit de oren, niet aan de draden trekken
3. Schoonmaken of vervangen van de softtips als het door anderen gebruikt wordt.

Garantie informatie

ExSilent geeft garantie op defecten in het materiaal of het vakmanschap voor een periode van twee jaar, vanaf de aankoopdatum van een bevoegd ExSilent distributeur of verkooppunt.
ExSilent zal het defecte product repareren of vervangen afhankelijk van de beoordeling als het wordt geretourneerd binnen de garantie periode. Deze garantie vervangt alle andere garanties die impliciet dan wel expliciet tot uiting zijn gekomen, inclusief maar niet beperkt tot enige garantie van deugdelijkheid of geschiktheid voor een bepaald doeleinde.

Technische informatie

Frequentie respons Accuracy.....20Hz - 16kHz
Geluidsisolatie.....32 - 36dB
Impedantie (@ 1kHz).....55 Ohms
Gevoeligheid (@ 1kHz).....96dB SPL at 0.1V
Maximale output.....110dB SPL

Technisch support

www.exsilent.com

version 2.0

www.exsilent.com